



Optimised Heating 4

SOLO XRH

Världsledande luft/luftvärmepumpar



Daikins senaste generation luftvärmepumpar för kalla klimat

R-32



Optimised Heating 4

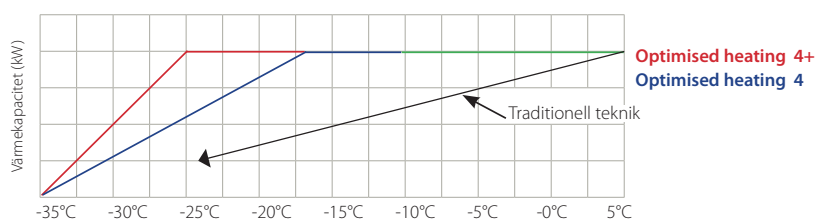
Varför du ska välja Daikins Optimised Heating-sortiment

Daikin är världsledande inom kyla och värme och har alltid varit en föregångare och innovatör. För att ta fram värmepumpar som är utformade helt efter de krav och förutsättningar som finns i Sverige kom Daikins främsta internationella tekniker hit. Här mötte de våra erfarna värmepumpsinstallatörer och tog del av deras kunskap och erfarenheter. Det var så Optimised Heating föddes. Projektet genomfördes noggrant med högsta kapacitet och effektivitet i fokus.

Den nuvarande generationen Optimised Heating är en succé! Äntligen finns det luftvärmepumpar som ger mycket värme när det är riktigt kallt. Borta är strömslukande värmekablar och den optimerade avfrostningslogiken ökar effektiviteten ytterligare. Nu lanserar vi våra senaste luft/luftvärmepumpar – Optimised Heating 4 och 4+. De är ännu starkare än tidigare modeller och använder det nya, energi-effektiva och miljövänliga köldmediet R32.

Kraftfull när det gäller!

Daikins luftvärmepumpar i Optimised Heating 4-serien behåller minst sin nominella effekt ända ner till -17°C. Inget annat fabrikat behåller sin nominella effekt i så låga utomhustemperaturer som Daikin.



Avancerad avfrostningslogik

Jämnare värme i huset!

Den avancerade mikroprocessorn ser till att maskinen endast avfrostar när det behövs. Även vid så kalla temperaturer som -25 °C kan maskinen, under rätt förutsättningar, jobba mer än 10 timmar mellan avfrostningarna (gäller Optimised Heating 4/4+).

Problemet löst!

I utedelen använder sig Daikin av den senaste generationen av 3-lagers frihängande värmeväxlare. Den stora fördelen är att det inte behövs någon värmekabel för avisning eller extra jordfelsbrytare för värmepumpen. Ett vanligt problem för luft/luftvärmepumpar, oavsett märke, är annars att värmekabeln med tiden kan orsaka jordfel. Med Daikins nya teknik är problemet löst. **Daikin har korrosionskyddade värmeväxlare sedan många år.**



Solo XRH

Diskret väggmonterad enhet

Att placera värmepumpen ovanför ytterdörren är ofta en bra lösning för optimal värmespridning. Solo XRH har extra låg bygghöjd. 3D flödet kombinerar vertical och horisontell autoswing för att sprida den varma eller kalla luften optimalt i huset.

Styrning via WiFi medföljer och via appen ONECTA kan man ställa in värme- och kylsystemet från sin smartphone. Det enda som krävs är ett lokalt nätverk. Appen erbjuder även röststyrning via Google Assistant och Amazon Alexa.

Heat Boost

Heat Boost innebär att kompressorfrekvensen ökar snabbare när enheten startas, för att måltemperaturen ska uppnås snabbare. Med Heat Boost går det upp till 14% snabbare än med den gamla modellen. Om du startar enheten i värmedrift kommer Heat Boost att aktiveras omgående. Heat boost innebär att enheten producerar en högre effekt (över max-effekt) under en begränsad period.

Mycket effekt när det behövs

Daikins nya inverterteknik innebär att värmepumpen hela tiden anpassar sig efter behovet och kan prestera upp till 4,3 kW vid -15°C och 3,3 kW vid -25°C (gäller modell XRH35).

Förbättrar luftkvaliteten

Det luftrenande filtret tar bort luftburna dammpartiklar för att säkerställa en jämn tillförsel av ren luft. Silverallergenfiltret fångar upp allergener så som pollen för att säkerställa en jämn tillförsel av ren luft. Titanapatitfiltret bryter ner besvärande lukt från exempelvis tobak och husdjur.

Upp till:



Modell			Solo XRH 25	Solo XRH 35		
			FTXTP25M/ RXTTP25R	FTXTP35R/ RXTTP35R		
Värme	Kapacitet		kW	1,2-6,2	1,2-6,7	
	Nominell kapacitet		kW	3,2	4	
	Effekt vid -5/-10/-15/-20/-25°C		kW	4,2/3,9/3,5/3,3/2,9	5,0/4,5/4,3/3,8/3,3	
	COP		kW/ kW	4,95	4,44	
	Medel	Energiklass		A++		
		SCOP		kW/ kW	4,93	4,81
		P-design		kW	2,5	3
		Årlig energiförbrukning		kWh/ år	710	873
	Kallt	Energiklass		A		
		SCOP		3,95		3,8
		P-design		kW	3,7	4,4
		Årlig energiförbrukning		kWh/ år	1941	2394
	Temperaturinställning värmedrift			10-30 °C		
	Kyla	Kapacitet		kW	0,7-4,0	0,7-4,4
EER		kW/ kW	4,4	3,80		
Energiklass		A++				
SEER		kW/ kW	7,1	7,2		
Årlig energiförbrukning		kWh/ år	123	170		
Temperaturinställning kyl drift			18-32 °C			
Funktioner	Optimised Heating generation		4			
	WiFi medlevereras		JA			
	Framtidssäkrat köldmedium		JA			
	Direkt drift knappar (värme/kyla/fläkt/avfuktning/auto)		JA			
	Komfortlägesdrift		JA			
	Ekonomidriftsläge		JA			
	Swingfunktion vertikal/horisontell		JA			
	Titanapatit filter		JA			
	Automatisk återstart		JA			
Inomhusenhet	Mått (BxHxD)		mm	770x286x225		
	Ljudtryck värme		dB(A)	21-26-31-35-39-43		
	Ljudeffekt värme		dB(A)	58	58	
	Luftflöde värme		m3/ min	5,2-6,3-7,5-8,5-10,7-12,5		
	Antal fläkthastigheter		6 st			
Vikt			9 kg			
Utomhusenhet	Mått (BxHxD)		mm	763x550x303		
	Ljudtryck värme		dB(A)	49		
	Ljudeffekt värme		dB(A)	61		
	Vikt		38 kg			
	Köldmedium/Tco2eq/ GWP		R32/0,745/675			
	Driftsområde värme		-25/+24°C			
	Driftsområde kyla		-10/+46°C			
	Elanslutning		ph/ V/A	1 fas - 230 V / 10 A	1 fas - 230 V / 13 A	

*Ej garantiregistrerad produkt levereras med endast 3 års materialgaranti

VILKEN SOLO XRH PASSAR DITT HUS?



Daikin Solo XRH

Perfekt när det finns lite mindre utrymme



XRH25



XRH35

Hur mycket kan du spara?

Nuvarande årsförbrukning exkl hushållsel och varmvatten
(ca 6 000 kWh).....kWh

Din årsbesparing:

.....kWh x 1,2 kr =kronor!

Kostnad före ROT.....

Kostnad efter ROT.....

Besparing per månad.....

Kostnad per månad

Nettobesparing sek / månad (besparing - kostnad)

Världsledande värmepumpar

Daikin är ett världsomspännande företag med 90 års erfarenhet inom värmepumpsbranschen. Vi tillverkar högkvalitativ luftkonditionerings- och värmepumpsutrustning för bostäder, handel och industri. Produkterna för den svenska marknaden utvecklas och tillverkas i våra fabriker i Europa. Vi samarbetar med utvalda, utbildade och certifierade återförsäljare för att kunna erbjuda bästa komfort och trygghet.

Tryggt med Daikin

När garantin går ut kan en försäkring tecknas under förutsättning att värmepumpen är garantiregistrerad. Din återförsäljare berättar gärna mer.

11.500.000 stycken

Så många värmepumpar tillverkade Daikin det senaste året – det motsvarar hela Sveriges värmepumpsförsäljning under 187 år. Många tillverkar värmepumpar, men få gör det så helhjärtat som vi.

Din Daikinåterförsäljare